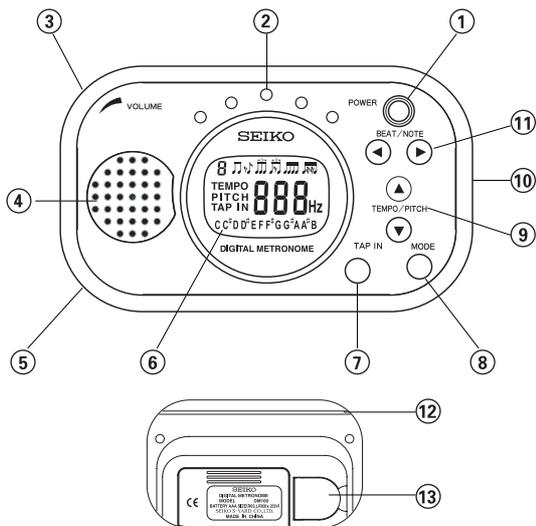


SEIKO Digital Metronome DM100

取扱説明書

各部の名称と操作



- ① **パワースイッチ**
電源のONとOFFを切り替えます。
- ② **スキャン表示部**
メトロノームのテンポを流れるような光の動きで表示します。
- ③ **ポリウム**
メトロノームのテンポ・拍子音、基準音の音量調節ができます。
- ④ **スピーカー**
メトロノームのテンポ・拍子音、基準音が出ます。
- ⑤ **ストラップホール**
ストラップを取り付ける穴です。
- ⑥ **ディスプレイ部**
モード、テンポ、基準音などの各設定値を表示します。
- ⑦ **タップ入力スイッチ**
スイッチを一定の間隔で数回押すとその間隔を感知して、ディスプレイ部にテンポが表示されます。
- ⑧ **モード切り替えスイッチ**
メトロノームモード、基準音モード、タップインモードを切替える時に使います。
- ⑨ **テンポ/ピッチ設定スイッチ**
メトロノームモードではテンポを設定する時に、基準音モードではピッチを設定する時に使います。
- ⑩ **イヤホンジャック**
イヤホンプラグ(ミニプラグ 3.5mm)を差込んで使います。
- ⑪ **拍子・リズム/音名設定スイッチ**
メトロノームモード、タップインモードでは拍子・リズムを設定する時に、基準音モードでは音名を設定する時に使います。
- ⑫ **譜面台取付用スリット**
譜面台にスリットを差込むと、演奏のじゃまにならない位置に取付けられます。
- ⑬ **スタンド**

ご使用方法

ご使用前に付属の電池を『電池の交換』をご参考にし接続してからお使いください。但し、付属の電池はモニター用ですので、寿命が短い場合があります。

●メトロノーム機能をお使いになる場合

1. パワースイッチ①を押してONにします。
2. モードスイッチ⑧を押してメトロノームモードに設定します。
3. テンポ/ピッチ設定スイッチ⑨を押して、ディスプレイ部に表示された数値を希望のテンポにあわせます。
スイッチを一回押すごとに設定が1ずつ変化し、長押しすると10テンポカウントの早送り/早戻しになります。

30 ⇄ 31 ⇄ ... ⇄ 119 ⇄ 120 ⇄ 121 ⇄ ... ⇄ 249 ⇄ 250

4. 拍子・リズム/音名設定スイッチ⑪を押して、希望の拍子0~7、及びリズムにあわせます。

●基準音発音機能をお使いになる場合

1. パワースイッチ①を押してONにします。
2. モードスイッチ⑧を押して基準音発音モードに設定します。
3. テンポ/ピッチ設定スイッチ⑨を押して、ディスプレイ部に表示された数値を希望のピッチにあわせます。
スイッチを一回押すごとに設定が1ずつ変化し、長押しすると早送り/早戻しになります。

410 ⇄ 411 ⇄ ... ⇄ 439 ⇄ 440 ⇄ 441 ⇄ ... ⇄ 449 ⇄ 450

4. 拍子・リズム/音名設定スイッチ⑪を押して、希望の音名にあわせます。
スイッチを一回押すごとに設定が1ずつ変化し、長押しすると早送り/早戻しになります。

C ⇄ C# ⇄ D ⇄ D# ⇄ E ⇄ F ⇄ F# ⇄ G ⇄ G# ⇄ A ⇄ A# ⇄ B

●タップインモードをお使いになる場合

1. パワースイッチ①を押してONにします。
2. モードスイッチ⑧を押してタップインモードに設定します。
3. タップスイッチ⑦を曲に合わせて等、好みのタイミングで数回押します。
4. スイッチを押した間隔を感知して、ディスプレイ部にテンポが表示されます。(感知したテンポが、30未満の時は「Lo」と、251以上の時は「Hi」と表示されます。)
5. その後モードスイッチ⑧を押してメトロノームモードにすると、タップインモードで設定したテンポでメトロノームが動作します。この場合、拍子・リズムは、タップ設定する直前に選択していた拍子・リズムとなります。

より使いこなしていただくには、タップインモードに設定した後、拍子・リズム/音名設定スイッチ⑪を押すと、2連符、3連符、4連符のタップ入力が可能になります。

この場合、それぞれタップインモードで入力したリズムでメトロノームが動作します。

●イヤホンをお使いになる場合

イヤホン(別売 SEP2)のプラグ(ミニプラグ 3.5 mm)をイヤホンジャック⑩に差し込んで、パワースイッチ①をONにします。

- * イヤホンを使用している時は、スピーカー④からは音は出ません。
- * 本機のイヤホンジャックはモノラル出力となっています。ステレオタイプのイヤホンを使用しますと片側からしか音が出ません。

メモリーバックアップについて

本製品は、電源をオフにしても下記に示した情報を記憶しています。なお、[]内は、出荷時の初期設定を表し、電池を交換した時も同様に初期設定となります。

1. 拍子 [0]
2. テンポ [120]
3. 基準ピッチ [440 Hz]
4. 音名 [A]
5. モード(メトロノーム、基準音、タップイン) [メトロノーム]

オートパワーオフ

本製品は電源の切り忘れによる電池消耗を防ぐため、オートパワーオフ機能を備えています。

メトロノームモード、タップモードで約20分間スイッチ操作がないと、自動的に電源をOFFします。

基準音モードでは約5分間スイッチ操作がないと自動的に電源をOFFします。

長時間連続使用したい場合は、モードスイッチ⑧を押しながらパワースイッチ①を押してONにすると、ディスプレイパネル⑥に「C L A」が点滅し、オートパワーオフ機能がキャンセルできます。

電池の交換

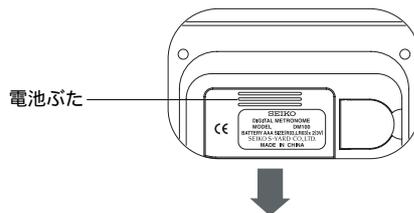
電池切れ間近になりますと、LED表示やLCD表示が暗くなり、音が小さくなってきます。また、誤動作を起こすこともありますので、お早めに新しい電池と交換してご使用ください。

電池を交換した後などに、誤動作を起こす場合がございます。パワースイッチのOFF、ONを行って下さい。

●交換方法

1. パワースイッチ①を押してOFFにします。
2. 電池ぶたを ↓ の方向に親指で多少強めに押しはずしてください。
3. 古い電池を取り、電池の⊕⊖の間違えないように新しい電池と交換してください。

- * 電池の⊕と⊖の向きを間違えると、故障の原因となります。
- * 電池は2個セットで交換してください。また電池は同一メーカーの同種類のものをお使いください。
- * 使用済みの電池を廃棄する時は各自自治体の廃棄方法に従ってください。



製品仕様

1. メトロノーム

1-1. テンポ・拍子・リズム

テンポ	: 範囲	.....	30 ~ 250 回 / 分
	選択	.....	プッシュスイッチ (TEMPO / PITCH スイッチ UP / DOWN)
拍子 / リズム	: 範囲	.....	0、1、2、3、4、5、6、7、
	選択	.....	プッシュスイッチ (BEAT / NOTE スイッチ UP / DOWN)

1-2. 表示

音	: 強拍子 / 弱拍子 / アクセント音
光表示	: 5LEDによる往復スキャン表示
精度	: ±0.2%

2. 基準音

ピッチ	: 範囲	.....	A4 = 410Hz ~ 450Hz
	選択	.....	プッシュスイッチ (TEMPO / PITCH スイッチ UP / DOWN)
音名	: 範囲	.....	C、C#、D、D#、E、F、F#、G、 G#、A、A#、B
	選択	.....	プッシュスイッチ (BEAT / NOTE スイッチ UP / DOWN)
精度	: ±1セント (±0.06%)		

3. タップ

テンポ	: 範囲	.....	30 ~ 250 回 / 分
リズム	: 範囲	.....	0、 
	選択	.....	プッシュスイッチ (TEMPO / PITCH スイッチ UP / DOWN)

4. ボリューム

メトロノームのテンポ・拍子音、基準音の音量が連続可変

5. 外部出力端子

イヤホンジャック (3.5 mmモノラルジャック)

6. 電源

1.5V単4乾電池 × 2本 (3V)
AAAサイズ (R03C、LR03、L30)

7. 寸法・数量

100 (W) x 60 (H) x 19 (D) mm
約90 g (電池込み)

8. 付属品

機能確認用1.5V単4乾電池 × 2本

仕様及び外観などは、改良のため予告なく変更することがあります。